予備技術インフォメーション
10/2001

P.O. Box 4 29
D-91773 Weissenburg i. Bay.
Germany
Phone: +49 9141 906-0
Fax: +49 9141 906-49
E-mail: info@proell.de
Internet: www.proell.de

NORIPHAN® PCI

ノリファンＰＣＩ

IMD 技術のプロセスインク –すぐ印刷ができます。

ノリファン PCI は、すぐ印刷可能な、溶剤性１液性スクリーン印刷インキで、耐熱性の熱可塑性接着剤が含まれています。

ノリファン PCI は、 Makrofol（マクロフォール）®-と Bayfol（バイフォール）®-フィルム(PC と PC ブレンドフィルム)に使用されます。

	色	***PCI-*色番**
色	イエロー	156
	マゼンタ	357
	シアン	558
	ブラック	949
	クリア ペースト プロセスインキを明るくするため	099
スクリーン	ノリファン PCI の印刷には、ポリエステル繊維 150 – 180 スレッド/cm をお薦めします。	
オーバープリント	ノリファン PCI は、アクアプレス（ AquaPress® ）ME (水性)とノリファン（NORIPHAN® ）HTR でオーバープリントできます。	
洗浄	スクリーンと道具は、プレル汎用クリーナー（ユニ・クリ―ナー）で洗浄します。	

乾燥

ノリファン PCI は、溶剤蒸発により乾燥します。この工程を速めるために、トンネルドライヤをお薦めします。

アフターキュア

IMD 技術の印刷したフィルムの加工では、普通、溶剤を完全に蒸発させることが必要です。75 – 90 °C 下で 1 時間から 3 時間までのアフターキュアが良い結果を出しています。
バイフォール CR などの熱に敏感な PC ブレンドフィルムでは、温度を 70 – 80 °C に制限します。

詳細な説明は、ノリファン HTR の技術インフォメーションを参照。

安全措置

ノリファン PCI インキは、可燃性です。使用の際には、たばこを吸わないでください。

ノリファン PCI インキの取り扱いは、他の溶剤性インキシステムと同様に仕事場ではご注意ください。ラベルの注意事項を守り、使用前には、安全データシートをお読みください

貯蔵期間

貯蔵或いは搬送により冷却したあるいは加熱された製品は、中味が室内/環境温度に達した後開けてください。

開けていない製品は、貯蔵温度(5 – 25 °C)で、乾燥した環境で、品質劣化なく、ラベルに表示した日付までもちます。